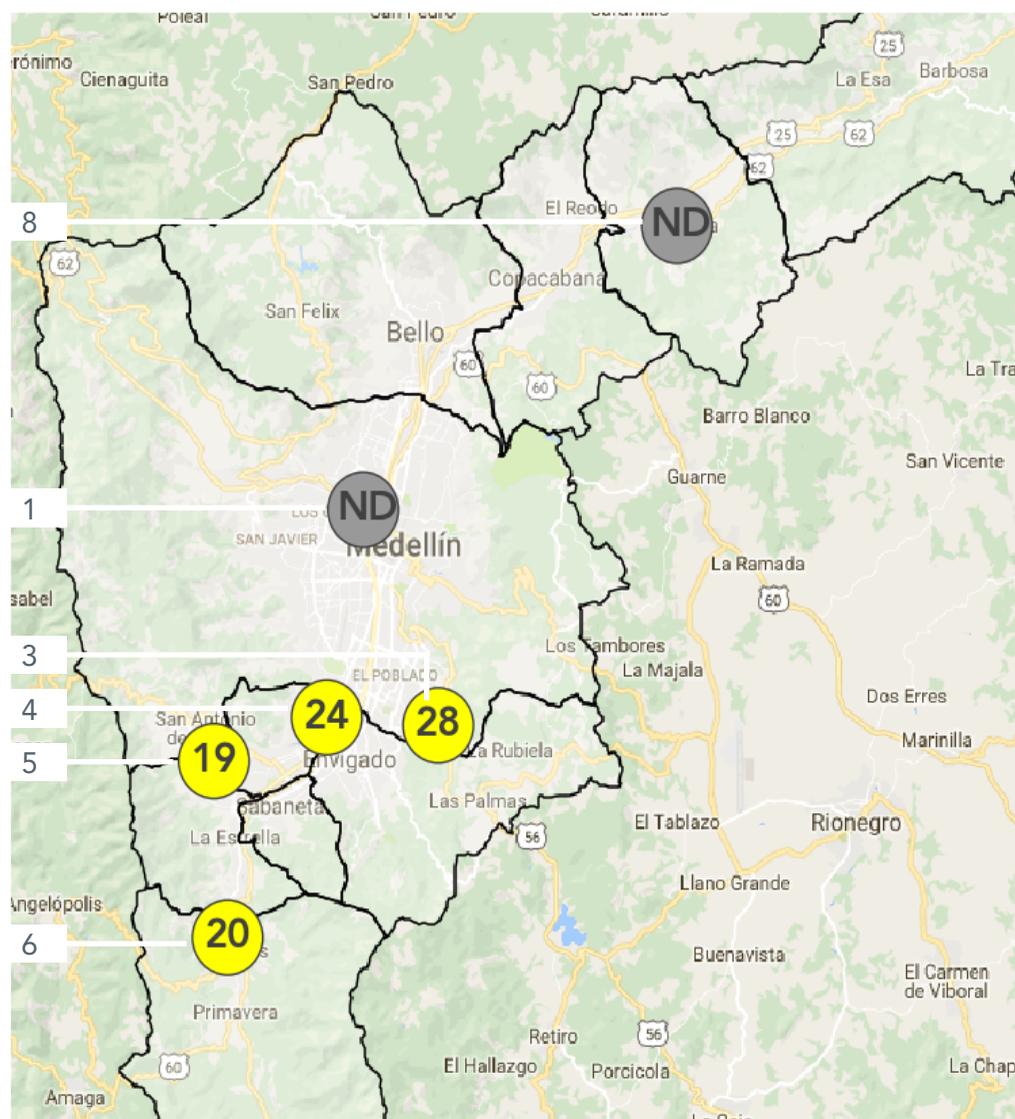


Sábado, 21 de agosto de 2021 \*



Datos pendientes de validación final.

\*Cálculos a partir de registros de las 00:00 a las 23:59 de este día.

### ESTACIONES | Ubicación

- 1 | Medellín  
**U. Nacional - El Volador**
- 3 | Medellín - Poblado  
**Tanques La Ye - EPM**
- 4 | Itagüí - Santa María  
**Casa de Justicia - Itagüí**
- 5 | Itagüí - Bariloche  
**I.E. Concejo de Itagüí**
- 6 | Caldas \*\*  
**Corp. Universitaria Lasallista**
- 8 | Girardota  
**SOS Aburra - Norte**

**ND** Datos no disponibles para el cálculo

**#** Concentración promedio PM 2.5 [ $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ]

\*\* La estación Caldas Lasallista no se considera dentro del POECA

### Buena

Toda la población puede realizar actividades al aire libre durante el tiempo que desee

### Moderada

Personas que son excepcional sensibles a algún contaminante pueden padecer síntomas. No es recomendable estar al aire libre por tiempos prolongados

### Dañina a grupos sensibles

Se considera que adultos mayores, personas con afecciones pulmonares o cardiovasculares y niños, pueden verse afectados si realizan actividades al aire libre por tiempo prolongado

### Dañina a la salud

Toda la población es susceptible a padecer afecciones a causa de una exposición prolongada. Se recomienda evitar actividades al aire libre en esta zona

## CLASIFICACIÓN ESTACIONES DE MONITOREO

### Estaciones de representatividad poblacional

Las mediciones de estas estaciones caracterizan la calidad del aire en zonas residenciales y en consecuencia dan cuenta del real impacto de los contaminantes en la atmósfera en la salud de la población.

Si se presenta ICA en escala roja o naranja es estas estaciones es probable que, adicional a la emisión de contaminantes de fuentes móviles y fijas, existan condicionantes meteorológicas desfavorables para la dispersión de contaminantes afectando la calidad del aire.

